

T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI



MEGEP

(MESLEKÎ EĞİTİM VE ÖĞRETİM SİSTEMİNİN
GÜÇLENDİRİLMESİ PROJESİ)

GİYİM ÜRETİM TEKNOLOJİSİ

ŞAPKA

ANKARA 2006

Milli Eğitim Bakanlığı tarafından geliştirilen modüller;

- Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığının 02.06.2006 tarih ve 269 sayılı Kararı ile onaylanan, Mesleki ve Teknik Eğitim Okul ve Kurumlarında kademeli olarak yaygınlaştırılan 42 alan ve 192 dala ait çerçeve öğretim programlarında amaçlanan mesleki yeterlikleri kazandırmaya yönelik geliştirilmiş öğretim materyalleridir (Ders Notlarıdır).
- Modüller, bireylere mesleki yeterlik kazandırmak ve bireysel öğrenmeye rehberlik etmek amacıyla öğrenme materyali olarak hazırlanmış, denenmek ve geliştirilmek üzere Mesleki ve Teknik Eğitim Okul ve Kurumlarında uygulanmaya başlanmıştır.
- Modüller teknolojik gelişmelere paralel olarak, amaçlanan yeterliği kazandırmak koşulu ile eğitim öğretim sırasında geliştirilebilir ve yapılması önerilen değişiklikler Bakanlıkta ilgili birime bildirilir.
- Örgün ve yaygın eğitim kurumları, işletmeler ve kendi kendine mesleki yeterlik kazanmak isteyen bireyler modüllere internet üzerinden ulaşılabilirler.
- Basılmış modüller, eğitim kurumlarında öğrencilere ücretsiz olarak dağıtılır.
- Modüller hiçbir şekilde ticari amaçla kullanılamaz ve ücret karşılığında satılamaz.

İÇİNDEKİLER

AÇIKLAMALAR	ii
GİRİŞ	1
ÖĞRENME FAALİYETİ-1	3
1. ŞAPKA ANA VE YARDIMCI MALZEME SEÇİMİ	3
1.1. Şapkanın Tanımı	3
1.2. Şapka Çeşitleri	3
1.3. Şapkanın Bölümleri.....	5
1.4. Şapkada Kullanılan Ana ve Yardımcı Malzemeler.....	6
1.4.1. Şapka Yapımında Kullanılan Ana Malzemeler	6
1.4.2. Yardımcı Malzemeler	6
1.5. Şapka Süslemede Kullanılan Malzemeler.....	7
1.6. Şapka Malzemesi Seçmede Dikkat Edilecek Noktalar	7
ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	8
ÖĞRENME FAALİYETİ-2	9
2.ŞAPKA KALIBI HAZIRLAMA	9
2.1. Şapka Model Analizi.....	9
2.2. Şapka İçin Ölçü Alma.....	10
UYGULAMA FAALİYETİ	12
2.3. Şapka İçin Ana ve Yardımcı Malzeme Hesaplaması	13
KONTROL LİSTESİ	13
ÖĞRENME FAALİYETİ-3	14
3.ŞAPKA DİKİMİ	14
UYGULAMA FAALİYETİ-1	14
3.5. Şapka Son Kontrol İşlemleri	20
3.5.1.Duruş Formu Kontrolü	20
3.5.2. Ölçü Kontrolü	20
UYGULAMA FAALİYETİ-2	21
KONTROL LİSTESİ	22
MODÜL DEĞERLENDİRME	23
KONTROL LİSTESİ	24
CEVAP ANAHTARI	25
KAYNAKÇA	26

AÇIKLAMALAR

KOD	215ESB040
ALAN	Giyim Üretim Teknolojisi
DAL/MESLEK	Kadın Giyim Modelistliği, Hazır Giyim Model Makineciligi, Kadın Terziliği
MODÜLÜN ADI	Şapka
MODÜLÜN TANIMI	Şapka kalıbı, dikim ve son kontrol işlemlerinin anlatıldığı bir öğrenme materyalidir.
SÜRE/	40/32
ÖN KOŞUL	“Düz Sanayi dikiş makinesi” modülünü başarmış olmak.
YETERLİK	Şapka hazırlamak
MODÜLÜN AMACI	Genel Amaç Gerekli ortam sağlandığında kalite niteliklerine uygun şapka dikebileceksiniz. Amaçlar <ul style="list-style-type: none">➤ Giyime uygun şapka modelini ve malzemesini tespit edebileceksiniz.➤ Modele uygun şapka kalıbı hazırlayabileceksiniz.➤ Şapka dikim işlemlerini modele ve kumaş özelliğine uygun yapabileceksiniz.
EĞİTİM ÖĞRETİM ORTAMLARI VE DONANIMLARI	Model kitapları, dergiler, kataloglar, siluet, numune kumaş, süsleme malzemeleri, astar, mülaj kağıdı, kalem, cetvel, pistole, mezura, kumaş, ütü, sabun, makas, provası yapılmış şapka, şapka parçaları, dikiş iğnesi, dikiş makinesi, iplik ve toplu iğne.
ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	Modülün içinde yer alan her öğrenme faaliyetinden sonra verilen ölçme araçlarıyla kazandığınız bilgileri ölçerek kendi kendinizi değerlendireceksiniz. Modül sonunda kazandığınız bilgi ve becerileri belirlemek amacıyla öğretmeniniz tarafından hazırlanacak ölçme araçlarıyla değerlendirileceksiniz.

GİRİŞ

Sevgili Öğrenci,

Mustafa Kemal Atatürk, Cumhuriyet'in ilanından sonra birtakım reform hareketlerine girişerek herkesçe bilinen inkılapları aşamalı olarak gerçekleştirmeye başladı. Böylece giyim farklılıklarının insanlar arasında ayırım yaratmasını önlemeye yönelik adımlar atıldı.

Giyim konusundaki bu yeniliklerin başında şapka geliyordu; çünkü şapka modern olmanın simgesiydi. Her mevsimde ve ortamda değişik şapka modelleri insanlar tarafından tercih edilmiştir. Bu nedenle kıyafetin ayrılmaz bir parçası olduğunu düşünerek şapka hakkında aradığınız temel bilgileri bu modülde topladık.

Bu modülde ile giyime uygun şapka modeli ve malzeme tespitini, şapka kalıbı hazırlamayı, şapka dikimi ve son kontrol işlemlerini öğrenip uygulayabileceksiniz.



ÖĞRENME FAALİYETİ-1

AMAÇ

Bu faaliyette kazandırılacak bilgi ve beceriler doğrultusunda, uygun ortam sağlandığında giyime uygun şapka modelini ve malzemesini tespit edebileceksiniz.

ARAŞTIRMA

Değişik şapka modelleri ve malzeme örneklerini araştırınız. Bulduğunuz örnekleri arkadaşlarınızla paylaşınız.

1. ŞAPKA ANA VE YARDIMCI MALZEME SEÇİMİ

1.1. Şapkanın Tanımı

Bay, bayan ve çocukların sokağa çıkarken gerek aksesuar, gerekse sıcak veya soğuktan korunmak için giydiği kumaş, hasır, fötr veya çeşitli maddelerden yapılmış değişik desen ve şekillerde olan, kıyafeti tamamlayan bir aksesuardır.

İlk şapkaya eski Mısır ve Yunan uygarlıkları zamanında bulunan mezarlarda rastlanılmıştır. 20 yy.'dan itibaren şapkalar şekil değiştirerek 1950'lerde dünya modasında hızla yerini almıştır.

1.2. Şapka Çeşitleri

Günümüzde kullanılan şapkaları aşağıdaki şekillerde sınıflandırabiliriz.

➤ Spor Şapkalar

Rahat ve kullanışlı şapka çeşitleridir. Bu şapkaların yapımında çeşitli kumaşlar, hasır ve deri kullanılmaktadır.



Resim1.1



Resim 1.2

➤ **Klasik Şapkalar**

Görüşme, davet ve resmi toplantılarda kullanılan şık ve zarif şapkalar. Başta uzun süre kalacağı için rahat olmalıdır. Bu şapkaların yapımında çeşitli kumaşlar, fötr, kürk, deri kullanılır.



Resim1.3



Resim1.4

➤ **Abiye Şapkalar**

Özel günlerde ve kokteyllerde giyilen, giysiyi tamamlayıcı özelliklere sahip şapkalardır. Farklı şekillerde süslenebilirler. Bu şapkaların yapımında saten, tafta, gipür, tül, dantel vb. kumaşlar kullanılır.



Resim1.5



Resim1.6

1.3. Şapkanın Bölümleri

Şapka iki bölümden oluşur:

- **Tepe (Kalot):** Şapkanın başa oturan üst kısmıdır. Şekillerine göre yuvarlak ve köşeli tepe çeşitleri vardır. Parça veya pensler ile başa oturması sağlanır.
- **Kenar:** Tepenin etrafında yüzü çevreleyen kısımdır. Kloş, kaplin vb. çeşitli kenar çeşitleri vardır. Model özelliğine ve kişinin yüz şekline uygun kenar modeli seçilmelidir.

1.4. Şapkada Kullanılan Ana ve Yardımcı Malzemeler

1.4.1. Şapka Yapımında Kullanılan Ana Malzemeler

➤ Kumaşlar

Şapka yapımında kullanılan kumaşlar çeşitlilik gösterir. Kumaşların dış yüzeyleri düzgün bir dokuda olmalıdır. Günümüz modasına uygun şapka kumaşlarına bakıldığında; tül, kürk, keçe, örgü, tüy ve deri gibi dokumaların şapka yapımında kullanıldığını görmekteyiz. Bunun yanında keten, pamuklu kumaş, saten, polar vb. kumaşlar da şapka yapımında kullanılmaktadırlar. Hasır, rafya gibi doğal ya da sentetik gereçlerden hatta yangın, savaşı vb. durumlarda koruyucu miğfer olarak metallerden bile şapka yapılabilir.



Resim1.7

1.4.2. Yardımcı Malzemeler

Şapka yapımında ana malzeme kadar şapkayı tamamlayan ve şekil veren yardımcı malzemelerde önemlidir. Bu malzemeler şunlardır.

➤ Astarlık Kumaşlar

Şapkanın model özelliğine uygun astar kumaş seçilmelidir. Ancak model özelliği ve kullanılan ana malzemenin özelliğinden dolayı astar kullanılmayabilir. Örneğin; örgü(triko) ve metal şapkalarda astar kullanılmaz. Naylon veya polyester (sentetik) kumaşlardan yapılmış dokumalar ve kapitone kumaşlar astarlamada kullanılır. Bunların yanında kumaş tela veya şapkanın ana rengine uygun ince kumaşları da astarlama için kullanabiliriz.

- **Sertleştirme Malzemeleri:** Şapkanın modeline göre değişen plastik yardımcı malzemedir. Tarlatan, tela, elyaf ve sert duruş sağlayan kumaşlar şapkanın özellikle kenar bölümünde net duruş sağlamak için kullanılır.



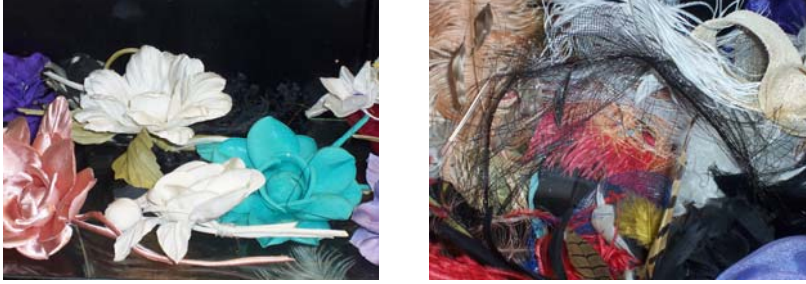
Resim1.8

- **Lastik, Tel:** Şapkanın modeline göre kullanılan yardımcı malzemelerdir. Şapkanın başta düşmeden durması ve kenarların hem şekil alması hem de şeklini koruması için kullanılır.

1.5. Şapka Süslemede Kullanılan Malzemeler

Şapkayı süslemek için seçeceğimiz malzemeleri almadan önce şapkanın nerede kullanılacağı bilinmelidir. Süsleme; şapkadaki ek yerlerini kapatmak, giyimle bir uyum yaratmak ya da hoş bir görünüm sağlamak için yapılır.

Şapka süslemede; dantel, sutaşı, kurdele, aplikeler, tüyler, yapma çiçekler, püsküller, saçaklar, pon ponlar, pul, boncuk vb. malzemeler kullanılır.



Resim1.9

1.6. Şapka Malzemesi Seçmede Dikkat Edilecek Noktalar

- Birlikte giyileceği kıyafete uygun olmalıdır.
- Kişinin yüz şekline ve yaşına uygun olmalıdır.
- Giyileceği yere uygun olmalıdır.
- Kullanılacak malzemenin dayanıklı ve kullanışlı olmasına dikkat edilmelidir.
- Kullanılacak mevsime uygun olmalıdır.
- Günün modasına uygun olmalıdır.

ÖLÇME DEĞERLENDİRME

Aşağıdaki çoktan seçmeli soruları cevaplandırınız.

ÖLÇME SORULARI

1. Aşağıdakilerin hangisi kış mevsiminde giyilen şapka çeşitlerindedir?
A) Hasır şapka
B) Deri şapka
C) Çiçek şapka
D) Tüy şapka
2. Aşağıdakilerden hangisi şapkanın başa oturan üst kısmıdır?
A) Kenar
B) Yan
C) Bant
D) Tepe
3. Aşağıdakilerden hangisi şapkada yüzü çevreleyen kısımdır?
A) Tepe
B) Pens
C) Kenar
D) Band
4. Aşağıdakilerden hangisi şapka malzemesi seçmede dikkat edilmesi gereken noktalardan değildir?
A) Kişinin yüz şekline ve yaşına uygun olması
B) Giyileceği yere uygunluğu
C) Malzemenin dayanıksız olması
D) Günün modasına uygunluğu
5. Aşağıdakilerden hangisi şapka süsleme malzemesi değildir?
A) Püsküller
B) Tüyler
C) Deri çiçekler
D) Astar
6. Aşağıdakilerden hangisi şapkayı sertleştirmede kullanılacak malzemedir?
A) Tarlatan
B) Tüy
C) Kürk
D) Pamuklu kumaş

ÖĞRENME FAALİYETİ-2

AMAÇ

Bu faaliyette kazandırılacak bilgi ve beceriler doğrultusunda, uygun ortam sağlandığında modele uygun şapka kalıbı hazırlayabileceksiniz.

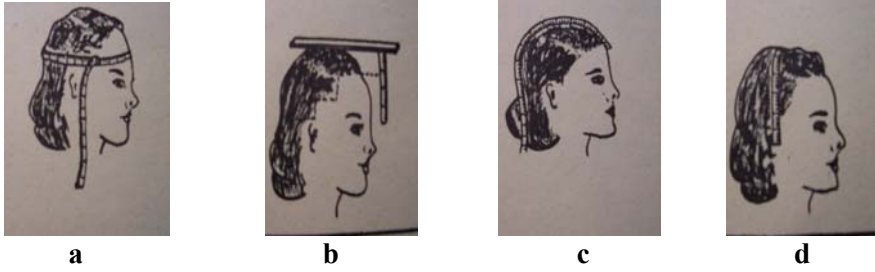
2.ŞAPKA KALIBI HAZIRLAMA

2.1. Şapka Model Analizi

MODEL FÖYÜ		
FİRMA ADI:	MODEL NU: 1	İŞ NU:
ÜRÜN: Şapka	TARİH:	SEZON:
1	Şapkanın Tepe Çapı	16 cm
2	Şapka Yan Çevresi 1/2	24 cm
3	Şapka Yan Yüksekliği	12,5 cm
4	Şapkanın Kenar Çapı	32 cm
5	Şapka Kenar İç Çapı	12 cm
PARÇA LİSTESİ		
Kumaş Astar		
Sertleştirme		
-Tepe :1 -Tepe: 1 Kenar : 1		
-Yan : 2 -Yan : 2		
-Kenar :2		
MODEL		MODEL ANALİZİ
		<ul style="list-style-type: none">➤ Model kloş kenarlıdır.➤ Tepesi daire şeklindedir.➤ Yanlar iki parçadan oluşmaktadır.➤ Şapka kenarı daire şeklindedir. <p><u>Kalıp dikiş paylı çalışılacaktır.</u></p> <p>Dikiş Payları</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Tüm paylar 1 cm' dir.
MALZEME ÖRNEKLERİ		
Kumaş ve astar örneği	Yardımcı malzeme örnekleri	Süsleme örneği
		

2.2. Şapka İçin Ölçü Alma

- **Baş Ölçüsü (Tepe ölçüsü):**Başın en geniş yerinden (kaşların üstünden) alınır (Şekil 2.1a).
- **Şapka Yüksekliği Ölçüsü:** Tepe uzunluğu ölçüsüne uygun olmalıdır. Ölçü alabilmek için mezürle birlikte şekilde gördüğünüz gibi cetvel kullanınız (Şekil 2.1 b).
- **Şapka Uzunluk ve Genişlik Ölçüsü(kenar ölçüsü):** Alından enseye kadar ve başın tepesinden geçecek şekilde şakaklar arasında ölçülür (Şekil 2.1 c,d).

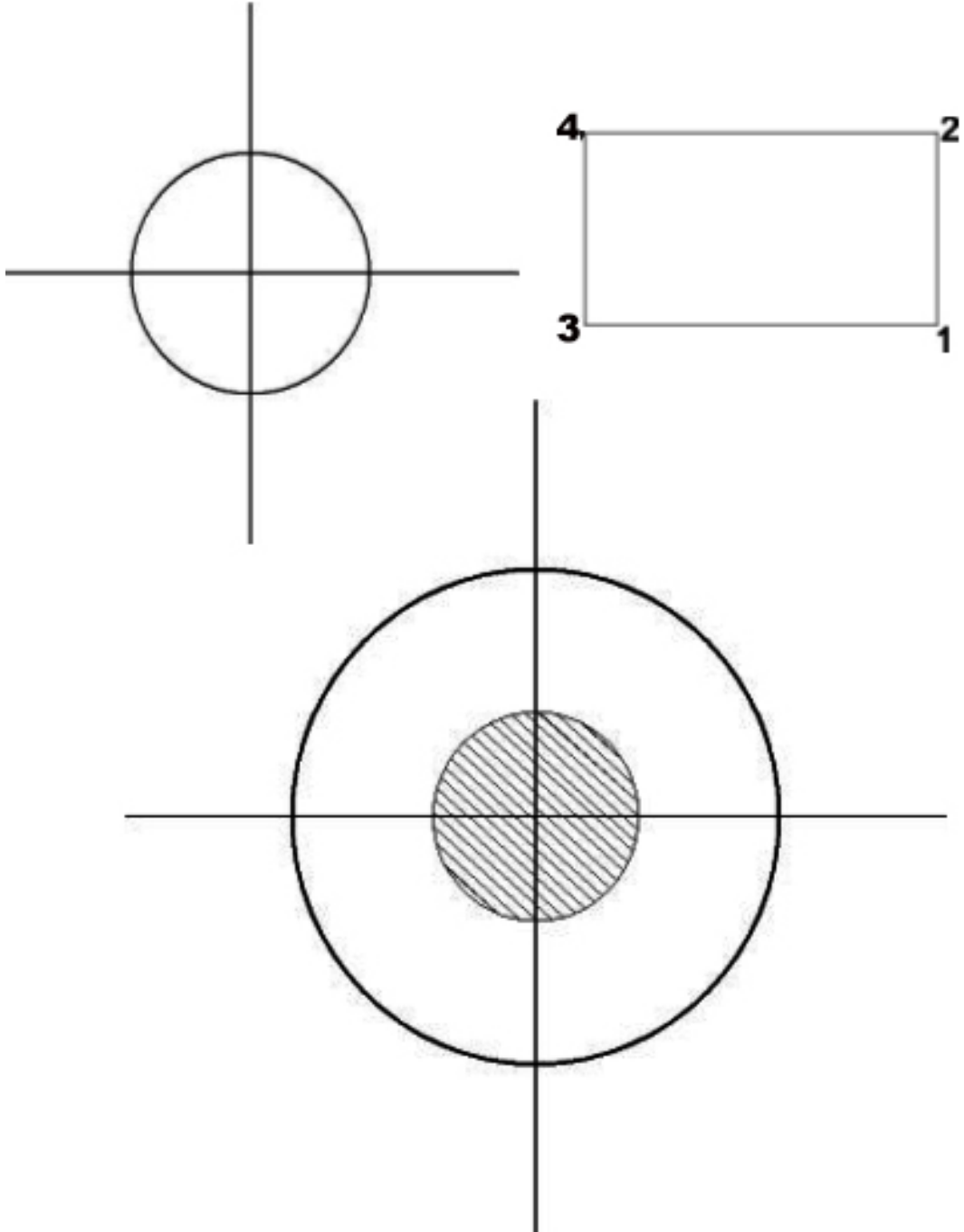


Şekil 2.1

Tespit edilmiş standart ölçüler şunlardır:

<u>Tepe kalıbı numarası</u>	<u>Uzunluk</u>	<u>Genişlik</u>
48.....	14.....	14
49.....	14.....	14
50.....	15.....	14
51.....	15.....	14
52.....	16.....	15
53.....	16.....	15
54.....	16.....	15
55.....	17.....	16
56.....	17.....	16
57.....	17.....	16
58.....	18.....	17

2.3.Şapka Kalıbı Hazırlama



Cizim 2.1:

UYGULAMA FAALİYETİ

Şapka Kalıbı Hazırlama

İşlem Basamakları	Öneriler
Tepe Kalıbı	
Kâğıdınıza birbirini dik açı ile kesen iki doğru çiziniz.	Sayfa düzenine dikkat ediniz.
Tepe genişliğinin yarıçapını (8 cm) merkez noktasından itibaren işaretleyiniz.	
Pergelinizi merkez noktasına yerleştirerek daire çiziniz.	
Yan Kalıbı	
Sayfanıza bir dik çiziniz. Bu çizgi üzerinde bir nokta belirleyiniz(1).	Sayfa düzenine dikkat ediniz.
1 noktasından yukarı şapkanın yan boyunu işaretleyiniz (12,5 cm)(2).	
1 ve 2 noktasını dik açı yaparak sola doğru uzatınız.	
1 Noktasından sola doğru ½ şapka yan çevresini işaretleyiniz. (24 cm) (3)	
3 Noktasını yukarıya doğru dik açı yapacak şekilde uzatınız (4).	Kalıp aynı zamanda astar kalıbı olarak kullanılır.
Kenar Kalıbı	
Kâğıdınıza birbirini dik açı ile kesen iki doğru çiziniz.	Sayfa düzenine dikkat ediniz.
Kenar genişliğinin yarıçapını (16 cm) merkez noktasından itibaren işaretleyiniz.	
Pergelinizi merkez noktasına yerleştirerek daire çiziniz.	
Merkez noktasından itibaren 6 cm işaretleyiniz.	
Pergelinizi merkez noktasına yerleştirerek daire çiziniz.	
Küçük dairenin içini tarayınız.	

2.3. Şapka İçin Ana ve Yardımcı Malzeme Hesaplaması

Kadife Kumaş : 50 cm (Tek en kumaş)

Astarlık Kumaş : 20 cm

Tarlata (sertleştirme için) : 35 cm

Hazır Yapma Çiçek : 3 adet

Dikiş İpliği : 1 adet

KONTROL LİSTESİ

Uygulama faaliyetinde yapmış olduğunuz çalışmayı kendiniz ya da arkadaşınızla birlikte değerlendiriniz.

DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ	Evet	Hayır
Model analizini doğru yaptınız mı?		
Şapka tepe kalıbını ölçüye ve tekniğe uygun hazırladınız mı?		
Şapka yan kalıbını ölçüye ve tekniğe uygun hazırladınız mı?		
Şapka kenar kalıbını ölçüye ve tekniğe uygun hazırladınız mı?		
Açma işlemlerini modele uygun yaptınız mı?		
İşinizi zamanında bitirdiniz mi?		

DEĞERLENDİRME

Yapılan değerlendirme sonunda “hayır” şeklindeki cevaplarınızı bir daha gözden geçiriniz. Kendinizi yeterli görmüyorsanız öğrenme faaliyetinden ilgili konuyu tekrar ediniz.

ÖĞRENME FAALİYETİ-3

AMAÇ

Bu faaliyette kazandırılacak bilgi ve beceriler doğrultusunda, uygun ortam sağlandığında model ve kumaş özelliğine uygun şapka dikim işlemlerini yapabileceksiniz.

ARAŞTIRMA

Şapkalarda kullanılan kumaş örneklerini araştırınız. Bulduğunuz örnekleri arkadaşlarınızla paylaşınız.

3.ŞAPKA DİKİMİ

UYGULAMA FAALİYETİ-1

Şapka Dikimi

İŞLEM BASAMAKLARI	ÖNERİLER
Kumaşı Kesime Hazırlama	
Kumaşınızı ütü masasına yerleştirerek tersinden düz boy ipliği yönünde ütüleyiniz.	Ütü masasının temiz olmasına özen gösteriniz. Ütü ısısını kumaşa uygun olarak ayarlayınız.
Astar kumaşını ütüleyerek kesim masasına yerleştiriniz.	Kumaşınızı yerleştirirken yüzey özelliğine dikkat ediniz.
Kalıbı Kumaşa Yerleştirme	
Şapka kalıplarını düz boy ipliğine dikkat ederek kumaşa yerleştirip, kenarlarından çiziniz.	Kalıplarınızı yerleştirirken ekonomiklik ilkesine dikkat ediniz

	
Kalıpları kaldırarak kesim işlemini yapınız.	Kumaşınıza uygun bir kesici kullanınız.
Şapka astar kalıplarını düz boy ipliğine dikkat ederek kumaşa yerleştirip, kenarlarından çiziniz	
	
Kalıpları kaldırarak kesim işlemini yapınız.	
Tarlatan kalıbını düz boy ipliğine dikkat ederek kumaşa yerleştirip, kenarlarından çiziniz.	Tarlatan yerine astarı kolaylayarak kullanabilirsiniz.
	
Kalıbı kaldırarak kesim işlemini yapınız.	
Gerekli işaretleri alınız.	
Şapka Kesimi	
Şapka kesim işlemini yapınız.	Kumaşınıza uygun bir kesici kullanınız.
Astar kesim işlemini yapınız.	
Tarlatan kesim işlemini yapınız.	
Gerekli işaretleri alınız.	
Şapkayı Dikime Hazırlama	
Prova için manken ve şapka parçalarını hazırlayınız.	

	
<p>Astar parçalarını birleştirip teyelleyiniz</p>	
<p>Şapka yan parçasını tepe ile birleştiriniz.</p>	
<p>Şapkanın tepesini ön ve arka işaretlerine dikkat ederek başa giydiriniz.</p>	
<p>Aynı şekilde şapka astarını da başa giydiriniz ve düzgünlüğünü kontrol ediniz.</p> 	<p>Ön ve arka işaretlerine dikkat ederek başa giydiriniz.</p>
<p>Şapka Dikimi</p>	
<p>Şapkanın yan parçalarını birleştiriniz.</p> 	

Şapkanın tepesini yan parçayla teyelleyniz.



Teyellerken gerekli yerlerde yedirme yapınız.

Şapkayı mankene giydirerek kontrolünü yapınız.



Gerekli düzeltmeleri yapınız.

Teyellediğiniz yerden makinesini çekiniz.

İki kenar parçayı yüzleri üst üste gelecek şekilde yerleştiriniz. Tarlatanı da üstüne yerleştirerek teyelleyniz.



Parçaların potluk yapmamasına dikkat ediniz.



Teyellediğiniz yerden makinesini çekiniz.



Şapkanın tarlatanlı kenarını yan parça ile birleştirerek makinesini çekiniz.



Potluk yapmamasına dikkat ediniz.



Şakayı çeviriniz.

Şapkaya Astar Takma

Şapkada yapılan değişiklikleri astara geçiriniz.

Şapkanın yan astar parçalarının her iki kenarını makineye çekiniz.



Astar tepe parçasını yan parçayla birleştirip makine çekiniz.



Astarı şapkaya yerleştiriniz.



Astarı ara teyel ile şapka kenarına tutturunuz.



Şapka için seçmiş olduğunuz süslemeyi şapkanın sol kenarına tutturunuz.



3.5. Şapka Son Kontrol İşlemleri

3.5.1.Duruş Formu Kontrolü

Şapka mankene giydirilerek baştaki duruşu kontrol edilir. Genel görünümü, dikiş kalitesi ve malzeme uyum kontrolü yapılır.



3.5.2. Ölçü Kontrolü

Şapka, ölçülerinin model föyünde belirtilen ölçülerle uygunluğu kontrol edilir.

UYGULAMA FAALİYETİ-2

İşlem Basamakları	Öneriler
<p data-bbox="197 462 709 493">Şapkanın tepe çap ölçüsünü kontrol ediniz.</p> 	<p data-bbox="761 462 1199 524">Şapkayı mankene giydirerek düzgün duruşunu sağlayınız.</p>
<p data-bbox="197 880 746 911">Şapka yan yüksekliği ölçüsünü kontrol ediniz.</p> 	
<p data-bbox="197 1290 657 1321">Şapka kenar genişliğini kontrol ediniz.</p> 	

KONTROL LİSTESİ

Uygulama faaliyetinde yapmış olduğunuz çalışmayı kendiniz ya da arkadaşınızla birlikte değerlendiriniz.

DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ	Evet	Hayır
Ütü ısını kumaşa göre ayarladınız mı?		
Kumaş ve astarı düz boy iplik yönünde ütülediniz mi?		
Kalıpları kumaşa ekonomik bir şekilde yerleştirdiniz mi?		
Kalıpları kumaşa yerleştirirken yüzey özelliğine dikkat ettiniz mi?		
Astar kalıbını astara ekonomik bir şekilde yerleştirdiniz mi?		
Sertleştirme kalıbını tarlatana ekonomik bir şekilde yerleştirdiniz mi?		
Kesim işlemini düzgün yaptınız mı?		
Şapka parçalarını doğru birleştirdiniz mi?		
Şapka provasını doğru yaptınız mı?		
Şapka dikim işlemlerini tekniğe uygun yaptınız mı?		
Astar dikimini tekniğe uygun yaptınız mı?		
Astarı şapkaya doğru taktınız mı?		
Şapka süsleme malzemelerini modele uygun seçtiniz mi?		
Şapka son kontrol işlemlerini yaptınız mı?		
Malzeme uyum kontrolü yaptınız mı?		
İşi zamanında bitirdiniz mi?		

DEĞERLENDİRME

Yapılan değerlendirme sonunda “hayır” şeklindeki cevaplarınızı bir daha gözden geçiriniz. Kendinizi yeterli görmüyorsanız öğrenme faaliyetini tekrar ediniz.

MODÜL DEĞERLENDİRME

Verilen ölçüleri kullanarak modele uygun şapka kalıbı çizimini yapınız. Şablon kalıbını hazırlayınız.

1	Şapkanın Tepe Çapı	12 cm
2	Şapka Yan Çevresi 1/2	18,75 cm
3	Şapka Yan Yüksekliği	9 cm
4	Şapkanın Kenar Çapı	30 cm
5	Şapka Kenar İç Çapı	12 cm



KONTROL LİSTESİ

DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ	Evet	Hayır
Şapka modelini doğru analiz ettiniz mi?		
Şapka tepe kalıbını ölçüye ve tekniğe uygun hazırladınız mı?		
Şapka yan kalıbını ölçüye ve tekniğe uygun hazırladınız mı?		
Şapka kenar kalıbını ölçüye ve tekniğe uygun hazırladınız mı?		
Şapka şablon çizimini tekniğe uygun yaptınız mı?		
Şapka dikiminde kullanılacak malzemeleri modele uygun belirlediniz mi?		
Verilen sürede çalışmanızı tamamladınız mı?		

DEĞERLENDİRME

Yapılan değerlendirme sonunda “hayır” şeklindeki cevaplarınızı bir daha gözden geçiriniz. Kendinizi yeterli görmüyorsanız öğrenme faaliyetini tekrar ediniz.

CEVAP ANAHTARLARI

ÖĞRENME FAALİYETİ-1 CEVAP ANAHTARI

1	B
2	D
3	C
4	C
5	E
6	A

DEĞERLENDİRME

Cevaplarınızı cevap anahtarı ile karşılaştırınız. Eksikleriniz varsa ilgili faaliyete dönerek konuyu tekrar ediniz.

Öğrenme faaliyetleri, ölçme değerlendirme ve modül değerlendirme kısmında istenen faaliyetlerini başarı ile tamamladıysanız öğretmeninizle iletişim kurarak diğer modüle geçebilirsiniz.

KAYNAKÇA

- PÜSKÜLLÜOĞLU Ali, **Çağdaş Sözlük**, Arkadaş Yayınları, Ankara 1996
- **Sanat Sözlüğü**, Remzi Kitapevi Yayınları, İstanbul 1999
- ALPASLAN AKER Sabiha, **Tasarım Mesleki Resim**, Ya-Pa Yayınları, İstanbul 2003.
- MEB Mesleki ve Teknik Öğretim Kitapları, **El Sanatları Şapka İş Dalı**
- **Meslek Analizi**, Etüd ve Planlama Dairesi Yayınları, Ankara 1969.
- BECKER N.M., Neriman SAPMAZ, Ayla POLAT, **Moda Teknolojisi**, Kız Teknik Öğretim Okulları Öğretmen Kılavuzları, Ankara 1968.